EPIC™ 对讲机转换器

Scott 新型实用的 SCBA 附件

功能

美国Scott公司最新推出的 EPIC 无线通讯系统（简称EPIC系统），可提供3种简捷、用户友好的通讯模式，适用于佩戴Scott或上海依格空气呼吸器的人员进行清晰、高效的本地交流或远程通讯。同时，蓝牙技术的无线连接功能可方便应急响应人员快速转至应急模式。

EPIC系统由两部分组成：（1）由**声音放大器/无线收发器**，使用时安装于面罩右侧的传声器上；（2）**控制器/麦克风**，为独立部件，可通过随机导线与对讲机连接，具有多功能。这两个部件可分别单独使用，也可组合成系统使用；组成系统使用时，两个部件通过蓝牙进行无线连接，因此消防员可快速将值班服换成战斗服。

EPIC系统有以下3种工作模式：

- **声音放大模式**，仅使用声音放大器/无线收发器，可清晰放大使用人员的声音，适用于应急人员进行近距离、免提、面对面的交流；
- **战术远程通讯模式**，使用人员佩戴消防战斗服和空气呼吸器时，可同时EPIC系统和对讲机进行长距离通讯；
- **非战术远程通讯模式**，仅使用控制器/麦克风和对讲机，适用于非战术、非应急环境下。

特点

- 优化的结构设计，传声更清晰、沟通更高效
- 适用于上海依格和Scott的 AV-3000和AV-2000面罩
- 蓝牙技术，可进行本地和远程通讯；
- 无线连接时间无限
- 使用方便，三种工作模式；指示灯指示状态（无线连接、电量）
- 操作简单，大开关按钮
- 7号（AAA）电池供电，LED低电量指示灯
- 节电设计，无声音输入20分钟时自动关机
- 优异的外壳材质（Radel），坚固、耐用
- 网纹表面，便于戴手套操作；流线造型，时尚
- 认证：
  - 符合*NFPA 1981消防和应急用开路自给式呼吸器标准 （第2007版）*的要求
  - 符合*UL 913本质安全设备标准（第6版）*，本质安全，适用于Class I，II，III， Division 1,Groups A, B, C, D, E, F和G的危险环境

技术数据

<table>
<tr><th></th><th>重量
（g）</th><th>外形尺寸
（L×B×H，mm）</th><th>外壳材质</th><th>使用温度范围</th></tr>
<tr><td>声音放大器
/无线收发器</td><td>140</td><td>12.0 × 5.7 × 4.44</td><td rowspan="2">Radel 耐高温
工程塑料</td><td rowspan="3">-20 ~ +40 20°C</td></tr>
<tr><td>控制器/麦克风</td><td>285</td><td>10.0 × 6.3 × 5.0</td></tr>
<tr><td>电池</td><td colspan="3">• AAA（7号）碱性电池，各3节（劲量E92或金霸王MN2400）
• 工作时间：20小时*</td></tr>
</table>

*最后一次传声后 20 分钟后将自动关机。
低电量（剩余 10%电量）时，绿色 LED 指示灯闪烁 1 次/秒，还可用 1 小时
＊25%发送，5%远程发送，5%远程接收，65%待机时
** 控制器/麦克风中的电池仅用于驱动蓝牙功能；小型麦克风由对讲机的电池供电

订购信息

<table>
<tr><th>名称</th><th>物料代码</th><th>备注</th></tr>
<tr><td rowspan="2">EPIC无线通讯系统</td><td>54201002-01</td><td>适用于上海依格AV-3000面罩</td></tr>
<tr><td>54201002-02</td><td>适用于上海依格的和SCOTT公司的AV-2000面罩</td></tr>
</table>

A Tyco International Company

上海依格安全装备有限公司
地址：上海市浦东新区金海路 955 弄 1 号楼
邮编：201206
电话：021-6163 3376
传真：021-6163 3372
网址：www.eagle-sh.com

经销商